

①9 RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
INSTITUT NATIONAL
DE LA PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE
PARIS

①1 N° de publication :
(à n'utiliser que pour les
commandes de reproduction)

2 658 698

②1 N° d'enregistrement national :

91 00014

⑤1 Int Cl⁵ : A 01 D 34/84; A 01 G 3/06

⑫

DEMANDE DE BREVET D'INVENTION

A1

②2 Date de dépôt : 02.01.91.

③0 Priorité : 24.02.90 DE 4005879.

④3 Date de la mise à disposition du public de la
demande : 30.08.91 Bulletin 91/35.

⑤6 Liste des documents cités dans le rapport de
recherche : *Le rapport de recherche n'a pas été
établi à la date de publication de la demande.*

⑥0 Références à d'autres documents nationaux
apparentés :

⑦1 Demandeur(s) : FIRMA ANDREAS STIHL — DE.

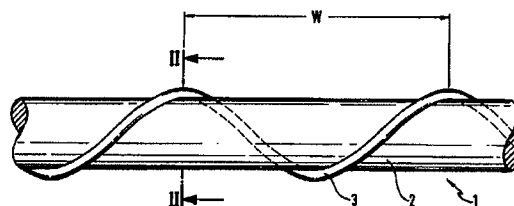
⑦2 Inventeur(s) : Harbecke Jörg et Schmitz Klaus.

⑦3 Titulaire(s) :

⑦4 Mandataire : Cabinet Netter.

⑤4 Fil de coupe pour débroussailleuses.

⑤7 L'invention concerne un fil de coupe pour débroussailleuses équipées d'un moteur d'entraînement qui communique au fil de coupe, maintenu serré à l'une de ses extrémités, un mouvement de rotation. Sous l'effet de la force centrifuge le fil de coupe (1) s'étend sensiblement radialement vers l'extérieur. Afin de réduire le niveau de bruit, en particulier à des vitesses de rotation élevées et donc également à des vitesses périphériques élevées, il est proposé que le fil de coupe (1) présente une section à asymétrie ponctuelle. De préférence, le fil de coupe présente à la surface périphérique de son corps de base (2), lequel forme presque toute la section du fil de coupe, au moins une rainure et/ou saillie (3) s'étendant dans la direction longitudinale.



FR 2 658 698 - A1

